



Preisliste Ladegeräte / Wechselrichter 2009



	Bezeichnung	Art.-Nr.	Abmessungen (HxBxT)	Gewicht (Kg)	Preis / € excl. MwSt.	Preis / € incl. MwSt.
 IEC Schuko	Umformer 230VAC/50Hz Sinewave					
	Phoenix 12/180 IEC outlet	PINo12181100	72 x 132 x 200	2,7	104,78	124,68
	Phoenix 12/180 Schuko outlet	PINo12181200	72 x 132 x 200	2,7	104,78	124,68
	Phoenix 12/350 IEC outlet	PINo12351100	72 x 155 x 237	3,5	150,50	179,09
	Phoenix 12/350 Schuko outlet	PINo12351200	72 x 155 x 237	3,5	150,50	179,09
	Phoenix 12/750 IEC outlet	PINo12751100	72 x 180 x 295	2,7	371,48	442,06
	Phoenix 12/750 Schuko outlet	PINo12751200	72 x 180 x 295	2,7	371,48	442,06
	Phoenix 24/180 IEC outlet	PINo24181100	72 x 132 x 200	2,7	104,78	124,68
	Phoenix 24/180 Schuko outlet	PINo24181200	72 x 132 x 200	2,7	104,78	124,68
	Phoenix 24/350 IEC outlet	PINo24351100	72 x 155 x 237	3,5	150,50	179,09
 Phoenix Inverter C	Phoenix 24/350 Schuko outlet	PINo24351200	72 x 155 x 237	3,5	150,50	179,09
	Phoenix 24/750 IEC outlet	PINo24751100	72 x 180 x 295	2,7	371,48	442,06
	Phoenix 24/750 Schuko outlet	PINo24751200	72 x 180 x 295	2,7	371,48	442,06
	Phoenix Inverter C 12/1200	CINo12122000	375 x 214 x 110	10	800,00	952,00
	Phoenix Inverter C 12/1600	CINo12162000	375 x 214 x 110	10	1000,00	1190,00
	Phoenix Inverter C 12/2000	CINo12202000	520 x 255 x 125	13	1250,00	1487,50
	Phoenix Inverter 12/3000*	PINo12302000	362 x 258 x 218	18	1575,00	1874,25
	Phoenix Inverter 12/5000*	PIN125020000	444 x 328 x 240	28	2625,00	3123,75
	Phoenix Inverter C 24/1200	CINo24122000	375 x 214 x 110	10	800,00	952,00
	Phoenix Inverter C 24/1600	CINo24162000	375 x 214 x 110	10	1000,00	1190,00
 Phoenix Inverter	Phoenix Inverter C 24/2000	CINo24202000	520 x 255 x 125	13	1250,00	1487,50
	Phoenix Inverter 24/3000*	PINo24302000	362 x 258 x 218	18	1575,44	1874,77
	Phoenix Inverter 24/5000*	PIN245020000	444 x 328 x 240	28	2625,00	3123,75
	Phoenix 48/350 IEC outlet	PINo48351100	72 x 155 x 237	3,5	180,00	214,20
	Phoenix 48/750 IEC outlet	PINo48751100	72 x 180 x 295	2,7	419,00	498,61
	Phoenix Inverter 48/3000*	PINo48302000	362 x 258 x 218	18	1575,00	1874,25
	Phoenix Inverter 48/5000*	PIN485020000	444 x 328 x 240	28	2625,00	3123,75
	Umformer / Ladegeräte 230VAC/50Hz Sinewave					
	Phoenix Multi C 12/800/35-16	CMUo12801000	375 x 214 x 110	10	760,10	904,51
	Phoenix Multi C 24/800/16-16	CMUo24801000	375 x 214 x 110	10	760,10	904,51
 Phoenix MultiPlus C	MultiPlus C 12/1200/50-16	CMPo12122000	375 x 214 x 110	10	1000,00	1190,00
	MultiPlus C 12/1600/70-16	CMPo12162000	375 x 214 x 110	10	1200,00	1428,00
	MultiPlus C 12/2000/80-30	CMPo12202000	520 x 255 x 125	13	1500,00	1785,00
	MultiPlus 12/3000/120-16*	PMPo12302000	362 x 258 x 218	18	2082,17	2477,78
	MultiPlus 12/3000/120-30*	PMPo12302100	362 x 258 x 218	18	2250,00	2677,50
	Quattro 12/5000/200-2x30*	QUA125020000	444 x 328 x 240	30	3470,00	4129,30
	MultiPlus C 24/1200/25-16	CMPo24122000	375 x 214 x 110	10	1000,00	1190,00
	MultiPlus C 24/1600/40-16	CMPo24162000	375 x 214 x 110	10	1200,00	1428,00
	MultiPlus C 24/2000/50-30	CMPo24202000	520 x 255 x 125	13	1500,00	1785,00
	MultiPlus 24/3000/70-16*	PMPo24302000	362 x 258 x 218	18	2082,17	2477,78
 Phoenix MultiPlus	MultiPlus 24/3000/70-30*	PMPo24302100	362 x 258 x 218	18	2250,00	2677,50
	MultiPlus 24/3000/70-50*	PMP243021000	362 x 258 x 218	18	2440,48	2904,17
	MultiPlus 24/3000/70-50* WHITE	PMP243021000W	362 x 258 x 218	18	2440,48	2904,17
	Quattro 24/5000/120-2x30*	QUA245020000	444 x 328 x 240	30	3470,00	4129,30
	MultiPlus 48/3000/35-16*	PMPo48302000	362 x 258 x 218	18	2082,17	2477,78
	MultiPlus 48/3000/35-30*	PMPo48302100	362 x 258 x 218	18	2250,00	2677,50
	Quattro 48/5000/70-2x30*	QUA485020000	444 x 328 x 240	30	3470,00	4129,30
	EasyPlus C 12/1600/70-16	CEPo12162000	510 x 214 x 110	11	1560,00	1856,40
	Batterielader IP20 microprocessor gesteuert Universaleingang 90-265VAC/45-65Hz, oder 90-375VDC					
	1 Ausgang					
 Blue Power Charger	Blue Power Charger 12/7 IP20 (1)	BPCo12070001	50 x 85 x 199	0,85	128,02	152,34
	Blue Power Charger 12/10 IP20 (1)	BPCo12100001	50 x 85 x 199	0,85	169,02	201,14
	Blue Power Charger 12/15 IP20 (1)	BPCo12150001	50 x 85 x 199	0,85	215,03	255,88
	Blue Power Charger 24/5 IP20 (1)	BPCo24050001	50 x 85 x 199	0,85	169,02	201,14
	Blue Power Charger 24/8 IP20 (1)	BPCo24080001	50 x 85 x 199	0,85	215,03	255,88

* geeignet für parallel und 3-Phasen Einsatz

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Abmessungen (HxBxT)	Gewicht (Kg)	Preis / € excl. MwSt.	Preis / € incl. MwSt.
 Blue Power Charger (IP67 Waterproof)	Batterielader: waterproof 230VAC/45-65Hz					
	1 Ausgang					
	Blue Power 12/7 IP67 Waterproof (1)	BPC012007100	43 x 80 x 155	1,1	186,69	222,16
	Blue Power 12/17 IP67 Waterproof (1)	BPC012017100	47 x 99 x 193	1,4	283,85	337,78
	Blue Power 24/3 IP67 Waterproof (1)	BPC024003100	43 x 80 x 155	1,1	186,69	222,16
	Blue Power 24/12 IP67 Waterproof (1)	BPC024012100	47 x 99 x 193	1,4	283,85	337,78
 Centaur Charger	Batterielader: analog gesteuert Universaleingang 90-265VAC/45-65Hz, oder 90-400VDC					
	3x volle Ladestrom-Ausgänge					
	Centaur Charger 12/20 (3)	CCH012020000	355 x 215 x 110	3,8	238,13	283,37
	Centaur Charger 12/30 (3)	CCH012030000	355 x 215 x 110	3,8	272,00	323,68
	Centaur Charger 12/40 (3)	CCH012040000	426 x 239 x 135	5	351,47	418,25
	Centaur Charger 12/50 (3)	CCH012050000	426 x 239 x 135	5	397,76	473,34
	Centaur Charger 12/60 (3)	CCH012060000	426 x 239 x 135	5	440,00	523,60
	Centaur Charger 12/80 (3)	CCH012080000	505 x 255 x 130	12	720,00	856,80
	Centaur Charger 12/100 (3)	CCH012100000	505 x 255 x 130	12	925,71	1101,60
	Centaur Charger 12/200 (3)	CCH012200000	505 x 255 x 230	18,5	1851,43	2203,20
	Centaur Charger 24/16 (3)	CCH024016000	355 x 215 x 110	3,8	381,00	453,39
	Centaur Charger 24/30 (3)	CCH024030000	426 x 239 x 135	5	533,40	634,75
	Centaur Charger 24/40 (3)	CCH024040000	505 x 255 x 130	12	697,14	829,60
	Centaur Charger 24/60 (3)	CCH024060000	505 x 255 x 130	12	796,19	947,47
	Centaur Charger 24/80 (3)	CCH024080000	505 x 255 x 230	16	1156,19	1375,87
	Centaur Charger 24/100 (3)	CCH024100000	505 x 255 x 230	16	1432,38	1704,53
 Phoenix Charger	Batterielader: microprocessor gesteuert Universaleingang 90-265VAC/45-65Hz, oder 90-400VDC					
	2x volle Ladestrom-Ausgänge + 1x 4A Ladestrom-Ausgang					
	Phoenix Charger 12/30 (2+1)	PCH012030001	350 x 200 x 108	3,8	409,58	487,39
	Phoenix Charger 12/50 (2+1)	PCH012050001	350 x 200 x 108	3,8	603,89	718,62
	Phoenix Charger 24/16 (2+1)	PCH024016001	350 x 200 x 108	3,8	417,20	496,46
	Phoenix Charger 24/25 (2+1)	PCH024025001	350 x 200 x 108	3,8	603,89	718,62
 Skylia Charger	Batterielader: microprocessor gesteuert 230VAC und 400VAC/45-65Hz, oder 180-400VDC					
	1x vollen Ladestrom-Ausgang + 1x 4A Ladestrom-Ausgang					
	Skylia-TG 24/30 (1+1)	SDTG2400301	365 x 250 x 147	5,5	693,33	825,07
	Skylia-TG 24/50 (1+1)	SDTG2400501	365 x 250 x 147	5,5	750,48	893,07
	Skylia-TG 24/80 (1+1)	SDTG2400801	365 x 250 x 257	10	1228,57	1462,00
	Skylia-TG 24/100 (1+1)	SDTG2401001	365 x 250 x 257	10	1483,81	1765,73
	Skylia-TG 24/100 (1+1) WHITE	STG02401001W	365 x 250 x 257	10	1483,81	1765,73
	Skylia-TG 24/50 3-phase (1+1)	STG024050300	365 x 250 x 257	13	1362,00	1620,78
	Skylia-TG 24/100 3-phase (1+1)	STG024100300	515 x 260 x 265	23	2177,42	2591,12
	Skylia-TG 24/30 (1+1) 90-265VAC	SDTG2400303	365 x 250 x 147	5,5	845,71	1006,40
	Skylia-TG 24/50 (1+1) 90-265VAC	SDTG2400503	365 x 250 x 147	5,5	916,00	1090,04
	Skylia-TG 24/80 (1+1) 90-265VAC	SDTG2400803	365 x 250 x 257	10	1499,05	1783,87
	Skylia-TG 24/100-G (1+1) 90-265VAC	SDTG2401003	365 x 250 x 257	10	1809,52	2153,33
	Skylia-TG 24/30 GMDSS excl. panel	SDTG2400302	365 x 250 x 147	6	1060,00	1261,40
	Skylia-TG 24/50 GMDSS excl. panel	SDTG2400502	365 x 250 x 147	6	1331,43	1584,40
	Skylia-TG 48/25 (1+1)	SDTG4800251	365 x 250 x 147	5,5	1169,29	1391,45
	Skylia-TG 48/50 (1+1)	SDTG4800501	365 x 250 x 257	10	2001,90	2382,27

* auch 120V/60Hz erhältlich

**Germanischer Lloyd abgenommen. Kategorie C, EMC 1

 Isolation Transformer	Trenntrafo / galvanisch isoliert					
	Isolation Trans. 2000W 115/230V	ITRo40202040	375 x 214 x 110	10	470,06	559,37
	Isolation Trans. 3600W 115/230V	ITRo40362040	362 x 258 x 218	23	649,52	772,93
	Isolation Trans. 7000W 230V	ITRo00702000	362 x 258 x 218	26	990,12	1178,25
	Autotransformer 120/240VAC-32A Die ultimative Lösung für getrennte Phasen Installation	ITRo00100000	375 x 214 x 110	10	470,06	559,37
	Galvanic Isolator VDI-16	GDl000016000	60 x 120 x 200	1	118,11	140,55

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Abmessungen (HxBxT)	Gewicht (Kg)	Preis / € excl. MwSt.	Preis / € incl. MwSt.
DC-DC Wandler nicht galvanisch isoliert						
	Orion 24/12-5 IP65	ORl241205010	45 x 90 x 65	0,2	55,24	65,73
	Orion 24/12-5	ORl241205000	49 x 88 x 68	0,17	45,72	54,41
	Orion 24/12-8	ORl241208000	49 x 88 x 98	0,25	57,15	68,01
	Orion 24/12-12	ORl241212000	49 x 88 x 98	0,26	62,86	74,80
	Orion 24/12-20	ORl241220000	49 x 88 x 126	0,48	85,73	102,01
	Orion 24/12-30	ORl241230000	49 x 88 x 151	0,6	125,73	149,62
	Orion 24/12-60	ORl241260000	88 x 100 x 180	1,2	293,37	349,11
	Orion 12/24-7	ORl122407000	49 x 88 x 98	0,3	85,73	102,01
Orion DC-DC Wandler	Orion 12/24-10	ORl122410000	49 x 88 x 12	0,4	110,49	131,48
mit galvanischer Isolierung (xx=Eingang=12, 24, 48, oder 96 VDC yy=Ausgang=12 oder 24VDC)						
	Orion xx/yy-100W	ORlXXYY10100	49 x 88 x 152	0,5	112,40	133,75
	Orion xx/yy-200W	ORlXXYY20100	49 x 88 x 182	0,6	133,35	158,69
	Orion xx/yy-360W	ORlXXYY36100	64 x 163 x 160	1,4	270,51	321,91
	Orion 110/12-360W	ORl110123610	64 x 163 x 160	1,4	362,05	430,83
	Orion 110/24-360W	ORl110243610	64 x 163 x 160	1,4	362,05	430,83
	Orion 12/27,6-12	ORl122712000	64 x 163 x 160	1,4	295,28	351,38
	Orion 7-35/12-3	ORl351203000	64 x 163 x 160	1,4	87,63	104,28
Orion DC-DC Wandler						
automatischer Umschalter						
	Filax	SDFl0000000	200 x 120 x 75	0,8	381,00	453,39
	ESP PowerMan 230/20-0	ESP140020000	250 x 200 x 95	1,5	470,00	559,30
	ESP PowerMan 230/32-0	ESP140032000	380 x 300 x 120	3,0	1088,00	1294,72
	ESP PowerMan 230/64-0	ESP140064000	460 x 380 x 180	4,0	1438,00	1711,22
ESP PowerMan						
DC Verteilung						
	ESP DC Link Box (in Kunststoffgeh.)	DCLo00100000	130 x 395 x 315	3,1	375,29	446,59
	ESP System Panel conn. / Battery Monitor conn. / Volt sense conn / 4x Mega fuse					
ESP DC Link Box						
Fernbedienung						
	VE.Bus Multi Control 16/200A	RECo20003000	65 x 120 x 40		110,48	131,47
	VE.Bus Multi Control 30/200A	RECo20004000	65 x 120 x 40		144,76	172,27
	Digital Multi Control 200/200A	RECo20005000	65 x 120 x 40		171,43	204,00
Phoenix Multi Control						
	Phoenix Inverter Control	RECo30001100	65 x 60 x 40		76,20	90,68
	Remote Cont. für 750VA	RECo30002000			50,00	59,50
	Ph. Umwandler + 3m Kabel					
	Phoenix Charger Control	RECo10001000	65 x 120 x 40		76,20	90,68
	AC Outlet	SDRPAOV	65 x 60 x 40		59,06	70,28
	Charger Switch	SDRPCSV	65 x 60 x 40		72,39	86,14
	Skylla Control	SDRPSKC	65 x 60 x 40		118,11	140,55
	Battery Alarm	RECo40001000	65 x 120 x 40		76,20	90,68
Digital Multi Control						
	Phoenix Inverter Control					
	Box für Wandmontage von 65 x 120 mm Panele	ASS050200000	80 x 150 x 50		50,00	59,50
Battery Alarm						

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Abmessungen (HxBxT)	Gewicht (Kg)	Preis / € excl. MwSt.	Preis / € incl. MwSt.
ESP System Panel						
	ESP System Panel mit 16A Multi Control	ESPo20016000			981,00	1167,39
	ESP System Panel mit 30A Multi Control	ESPo20030000			981,00	1167,39
	ESP AC Versorgungs-Panel (1x 20A, 1x 16A, 1x 10A, 1x 5A)	ESPo40040000			280,00	333,20
	ESP DC Versorgungs-Panel (1x 20A, 1x 16A, 1x 10A, 1x 5A)	ESPo60040000			280,00	333,20
	ESP AC Versorgungs-Panel (1x 20A, 2x 16A, 5x 10A, 3x 5A)	ESPo40110000			370,00	440,30
	ESP DC Versorgungs-Panel (1x 20A, 2x 16A, 5x 10A, 3x 5A)	ESPo60110000			370,00	440,30
ESP System Panel						
	ESP Leer- Panel	ESPo80050000			109,00	129,71
	ESP VE.Net Panel	ESP100050000			421,00	500,99
	ESP Generic Control Panel	ESPo12050000			328,00	390,32
ESP Versorgungs-Panel						
Kabel						
Netzwerkkabel für ESP System und BMV-600						
	RJ12 UTP Kabel 0,3 m *	ASS030066003			13,00	15,47
	RJ12 UTP Kabel 0,9 m *	ASS030066009			13,00	15,47
	RJ12 UTP Kabel 1,8 m *	ASS030066018			13,00	15,47
	RJ12 UTP Kabel 3 m *	ASS030066030			13,00	15,47
	RJ12 UTP Kabel 5 m *	ASS030066050			13,00	15,47
	RJ12 UTP Kabel 10 m *	ASS030066100			18,00	21,42
	RJ12 UTP Kabel 15 m *	ASS030066150			20,00	23,80
	RJ12 UTP Kabel 20 m *	ASS030066200			24,00	28,56
	RJ12 UTP Kabel 25 m *	ASS030066250			27,00	32,13
	RJ12 UTP Kabel 30 m *	ASS030066300			30,00	35,70
UTP Kabel						
Netzwerkkabel für VE.Bus, VE.Net und VEGbitRS485						
	RJ45 UTP Kabel 0,3 m **	ASS030064900			15,24	18,14
	RJ45 UTP Kabel 0,9 m **	ASS030064920			15,24	18,14
	RJ45 UTP Kabel 1,8 m **	ASS030064950			15,24	18,14
	RJ45 UTP Kabel 3 m **	ASS030064980			17,15	20,40
	RJ45 UTP Kabel 5 m **	ASS030065000			19,05	22,67
	RJ45 UTP Kabel 10 m **	ASS030065010			22,86	27,20
	RJ45 UTP Kabel 15 m **	ASS030065020			26,67	31,74
	RJ45 UTP Kabel 20 m **	ASS030065030			28,58	34,00
	RJ45 UTP Kabel 25 m **	ASS030065040			32,39	38,54
	RJ45 UTP Kabel 30 m **	ASS030065050			34,29	40,81
					0,00	0,00
MK.2b						
	RJ45 splitter 5-way **	ASS050100000			49,53	58,94
	Flachkabel für parallel Verbindung	ASS030063000			28,58	34,00
	IEC320 auf European Schuko Adapter	ADA001001000			16,00	19,04
	RS232 auf USB Converter	ASS030200000			30,48	36,27
	Victron Interface MK2.2b **	ASS030120200			57,15	68,01
	Victron VE.Bus Dongle	ASS030300000			500,95	596,13
	(wird benötigt für Systeme mit mehr als 3 Multi's oder Quattro's, und wenn besondere Eigenschaften gewünscht sind)					
VE Configure	Software VE Configure	www.victronenergy.com				kostenlos
BATTERY MONITOR						
	Precision Battery Monitor BMV 600 9 - 90 VDC mit 500A „click and connect“ Shunt und Verbindungssatz	BAM001003000	65 x 65 x 30	0,3	152,38	181,33
	Precision Battery Monitor BMV 602 9 - 90 VDC mit 500A „click and connect“ Shunt und Verbindungssatz			0,3	198,10	235,73
BMV 600						
	Precision Battery Monitor BMV 602H 35 - 150 VDC mit 500A „click and connect“ Shunt und Verbindungssatz			0,3	342,86	408,00
Comm kit	RS232 Kommunikationssatz für BMV 602 und BMV 602H				104,76	124,67

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Abmessungen (HxBxT)	Gewicht (Kg)	Preis / € excl. MwSt.	Preis / € incl. MwSt.
	Batterie Trenndiode Trenndiode (mit Kompensation)					
	Argo 702SC 2 Batterien 70A	ARG070201000	60 x 120 x 80	0,8	47,63	56,67
	Argo 903SC 3 Batterien 90A	ARG090301000	60 x 120 x 150	1,2	83,82	99,75
	Argo 1202SC 2 Batterien 120A	ARG120201000	60 x 120 x 100	1,2	83,82	99,75
	Argo 1203SC 3 Batterien 120A	ARG120301000	60 x 120 x 150	1,2	110,49	131,48
	Argo 1602SC 2 Batterien 160A	ARG160201000	60 x 120 x 150	1,2	110,49	131,48
	Argo 1603SC 3 Batterien 160A	ARG160301000	60 x 120 x 200	1,5	142,88	170,02
	FET Isolators mit Lichtmaschinen erregtem Eingang					
	Argofet 100-2 zwei Batterien 100A	ARG100201020	65 x 120 x 200	1,4	139,07	165,49
	Argofet 100-3 drei Batterien 100A	ARG100301020	65 x 120 x 200	1,4	156,21	185,89
	Argofet 200-2 zwei Batterien 200A	ARG200201020	65 x 120 x 200	1,4	177,17	210,83
	Argofet 200-3 drei Batterien 200A	ARG200301020	65 x 120 x 200	1,4	203,84	242,56
	Microprocessor gesteuerter Batterien- verbinder/isolierer					
	Cyrix 80/24	CYR080024000	46 x 46 x 80	0,11	38,10	45,33
	Cyrix 160/12	CYR160012000	46 x 93 x 96	0,3	125,71	149,60
	Cyrix 160/24	CYR160024000	46 x 93 x 96	0,3	125,71	149,60
	Cyrix 400/12	CYR400012000	78 x 102 x 110	0,9	272,00	323,68
	Cyrix 400/24	CYR400024000	78 x 102 x 110	0,9	272,00	323,68
	Cyrix-i 12/24V-100A intelligent Verbinder	CYR010100000	46 x 46 x 80	0,11	62,86	74,80
	Cyrix-i 12/24V-200A intelligent Verbinder	CYR010200000	78 x 102 x 110	0,9	192,38	228,93
	Cyrix-i 12/24V-400A intelligent Verbinder	CYR010400000	78 x 102 x 110	0,9	299,05	355,87
	Cyrix-i 24/48V-400A intelligent Verbinder	CYR020400000	78 x 102 x 110	0,9	299,05	355,87
	Batterie Verbinder					
	BCD 302 2 Batterien 30A	BCD000302000	60 x 120 x 80	0,6	59,06	70,28
	BCD 702 2 Batterien 70A	BCD000702000	60 x 120 x 80	0,8	81,92	97,48
	BCD 703 3 Batterien 70A	BCD000703000	60 x 120 x 100	0,8	125,73	149,62
	Battery Protection					
	BatteryProtect BP-40i	BPR000040100	80 x 60 x 40	0,2	83,82	99,75
	BatteryProtect BP-60i	BPR000060000	80 x 60 x 40	0,2	125,73	149,62
	BatteryProtect BP-200i	BPR000200100	60 x 120 x 110	0,8	159,00	189,21
	Battery Alarm 24V	BAA001001000	20 x 40 x 40		40,01	47,61
	Battery Alarm 12V	BAA001002000	20 x 40 x 40		40,01	47,61
	Batterien					
	AGM Deep Cycle					
	6V/225Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT406225080	320 x 176 x 247	31	308,57	367,20
	12V/7Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT212070080	151 x 65 x 101	2,5	20,95	24,93
	12V/12Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT212120080	151 x 98 x 101	4,1	34,64	41,22
	12V20Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT212200080	181 x 77 x 167	5,8	55,24	65,73
	12V35Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412350080	197 x 165 x 170	12,5	122,84	146,18
	12V55Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412550080	229 x 138 x 227	20	157,33	187,23
	12V/60Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412600080	258 x 166 x 235	24	186,39	221,81
	12V/80Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412800080	350 x 167 x 183	27	202,25	240,67
	12V/100Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412101080	330 x 171 x 220	32	243,17	289,38
	12V/120Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412121080	410 x 176 x 227	38	287,08	341,62
	12V/150Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412151080	485 x 172 x 240	47	358,11	426,15
	12V/200Ah AGM Deep Cycle Batt.	BAT412201080	522 x 238 x 240	65	471,47	561,04
	GEL Deep Cycle					
	12V/55Ah Gel Deep Cycle Batt.	BAT412550100	229 x 138 x 227	20	170,98	203,47
	12V/60Ah Gel Deep Cycle Batt.	BAT412600100	258 x 166 x 235	24	202,25	240,67
	12V/80Ah Gel Deep Cycle Batt.	BAT412800100	350 x 167 x 183	26	216,75	257,93
	12V/100Ah Gel Deep Cycle Batt.	BAT412101100	330 x 171 x 220	33	264,04	314,21
	12V/120Ah Gel Deep Cycle Batt.	BAT412121100	410 x 176 x 227	38	313,35	372,89
	12V/150Ah Gel Deep Cycle Batt.	BAT412151100	485 x 172 x 240	48	388,79	462,66
	12V/200Ah Gel Deep Cycle Batt.	BAT412201100	522 x 238 x 240	66	511,21	608,34

Höhe inklusive Pole

Es handelt sich um unverbindliche Preisempfehlungen, ab Werk , ausschließlich Versand- und Verpackungsspesen.
Wir behalten uns vor, die Preise ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Es gelten die bekannten Verkaufs- und Lieferungsbedingungen.